

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
27 décembre 2002 (27.12.2002)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 02/102913 A3

(51) Classification internationale des brevets⁷ :
C09J 101/00, 101/26, 11/00

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR02/02076

(22) Date de dépôt international : 17 juin 2002 (17.06.2002)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0107949 18 juin 2001 (18.06.2001) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : **BOSTIK
FINDLEY S.A.** [FR/FR]; 4/8, cours Michelet, F-92800
Puteaux (FR).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : **PENLOUP,
Didier** [FR/FR]; 236, rue des Martyrs, F-60280 Venette
(FR).

(74) Mandataires : **POCHART, François** etc.; Cabinet
Hirsch-Pochart, 34, rue de Bassano, F-75008 Paris (FR).

(81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ,

DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,
HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK,
LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX,
MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI,
SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN,
YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (régional) : brevet ARIPO (GH, GM, KE,
LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet
eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet
européen (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR,
IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR), brevet OAPI (BF, BJ,
CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

Déclaration en vertu de la règle 4.17 :

— relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17.iv)) pour US
seulement

Publiée :

— avec rapport de recherche internationale

(88) Date de publication du rapport de recherche
internationale: 13 mars 2003

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrévia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

(54) Title: ADHESIVE PROVIDED IN THE FORM OF A WATER-SOLUBLE SACHET

(54) Titre : ADHESIF SOUS FORME DE SACHET HYDROSOLUBLE

(57) Abstract: The invention relates to a water soluble sachet comprising a cellulose adhesive and a synthetic adhesive. The invention also relates to a method for preparing said sachet and to a method for preparing an aqueous adhesive for wallpaper. Said invention is used in pre-measured adhesives for wallpaper.

(57) Abrégé : Sachet hydrosoluble contenant un adhésif cellulosique et un adhésif synthétique, son procédé de préparation et procédé de préparation d'un adhésif aqueux pour papier peints. Application à des adhésifs pour papiers peints prédosés.



WO 02/102913 A3

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/FR 02/02076

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER

IPC 7 C09J101/00 C09J101/26 C09J11/00

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 C09J

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

WPI Data, PAJ, CHEM ABS Data, EPO-Internal

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	WO 91 17202 A (COURTAULDS PACKAGING LIMITED) 14 November 1991 (1991-11-14) claims page 7, line 22 - line 33 page 5, line 32 - line 35 ---	1-14
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 016, no. 118 (C-0922), 25 March 1992 (1992-03-25) & JP 03 287683 A (TOKIWA KOGYO KK), 18 December 1991 (1991-12-18) cited in the application abstract ---	1
A	EP 0 406 170 A (CIBA-GEIGY AG) 2 January 1991 (1991-01-02) claims -----	1



Further documents are listed in the continuation of box C.



Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents:

- "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- "E" earlier document but published on or after the international filing date
- "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

- "T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.
- "&" document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

11 September 2002

Date of mailing of the international search report

16/10/2002

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Mazet, J-F

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PCT/FR 02/02076

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
WO 9117202	A	14-11-1991	GB 2244220 A	27-11-1991
			EP 0483315 A1	06-05-1992
			WO 9117202 A1	14-11-1991
			JP 5501091 T	04-03-1993
			US 5389425 A	14-02-1995
JP 03287683	A	18-12-1991	NONE	
EP 406170	A	02-01-1991	GB 2240090 A	24-07-1991
			AU 641402 B2	23-09-1993
			AU 5791490 A	03-01-1991
			CA 2019900 A1	31-12-1990
			CN 1048827 A	30-01-1991
			DE 69002284 D1	26-08-1993
			DE 69002284 T2	09-12-1993
			EP 0406170 A1	02-01-1991
			ES 2042264 T3	01-12-1993
			IN 171028 A1	04-07-1992
			JP 3124562 A	28-05-1991
			NO 902912 A	02-01-1991
			NZ 234276 A	28-10-1992
			PT 94550 A	08-02-1991
			SU 1830034 A3	23-07-1993
			ZA 9005096 A	27-03-1991

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale No

PCT/FR 02/02076

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE
CIB 7 C09J101/00 C09J101/26 C09J11/00

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

CIB 7 C09J

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

WPI Data, PAJ, CHEM ABS Data, EPO-Internal

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	WO 91 17202 A (COURTAULDS PACKAGING LIMITED) 14 novembre 1991 (1991-11-14) revendications page 7, ligne 22 - ligne 33 page 5, ligne 32 - ligne 35 ---	1-14
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 016, no. 118 (C-0922), 25 mars 1992 (1992-03-25) & JP 03 287683 A (TOKIWA KOGYO KK), 18 décembre 1991 (1991-12-18) cité dans la demande abrégé ---	1
A	EP 0 406 170 A (CIBA-GEIGY AG) 2 janvier 1991 (1991-01-02) revendications -----	1



Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents



Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

° Catégories spéciales de documents cités:

"A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent

"E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date

"L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)

"O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens

"P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

"T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention

"X" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément

"Y" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier

"&" document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

11 septembre 2002

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

16/10/2002

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale

Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Mazet, J-F

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Deposition Internationale No

PCT/FR 02/02076

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 9117202 A	14-11-1991	GB 2244220 A EP 0483315 A1 WO 9117202 A1 JP 5501091 T US 5389425 A	27-11-1991 06-05-1992 14-11-1991 04-03-1993 14-02-1995
JP 03287683 A	18-12-1991	AUCUN	
EP 406170 A	02-01-1991	GB 2240090 A AU 641402 B2 AU 5791490 A CA 2019900 A1 CN 1048827 A DE 69002284 D1 DE 69002284 T2 EP 0406170 A1 ES 2042264 T3 IN 171028 A1 JP 3124562 A NO 902912 A NZ 234276 A PT 94550 A SU 1830034 A3 ZA 9005096 A	24-07-1991 23-09-1993 03-01-1991 31-12-1990 30-01-1991 26-08-1993 09-12-1993 02-01-1991 01-12-1993 04-07-1992 28-05-1991 02-01-1991 28-10-1992 08-02-1991 23-07-1993 27-03-1991